

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

Wood Glue Winter 465

Produkto Nr.

21121

REACH registracijos numeris

Netaikoma

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

NA

Nerekomenduojami naudojimo būdai

-

Pilnas paminėtų ir identifiкуotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Dana Lim A/S

Københavnsvej 220

4600 Køge

Danija

Tlf: +45 56 64 00 70

Fax: +45 56 64 00 90

Kontaktinis asmuo

Product Safety Department

El. Paštas

info@danalim.dk

Sudaryta

2017-06-16

SDL Versija

5.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojingumo simboliai

-

Įspėjimai

-

Pavojingumo konstatavimas

-

Saugos konstatavimas

Bendrai -

Prevencija -

Perdavimas -

Saugojimas -

Šalinimas -

Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

-

2.3. Kiti pavojai

-

Papildomas žymėjimas

Sudėtis 2-metil-2H-izotiazol-3-ono, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-isithiazol-3-ono 2-metil-2H-isothiazol-3-ono (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją. (EUH208). Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius. (EUH210)

Papildomi įspėjimai

-

LOJ (Lakūs organiniai junginiai)

-

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**▼ 3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai**

PAVADINIMAS:	Etanolis
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:64-17-5 EC-nr.:200-578-6 Index-nr.:603-002-00-5
KIEKIS:	2.5 - <5%
CLP KLASIFIKACIJA:	Flam. Liq. 2 H225 S
PASTABOS:	S
PAVADINIMAS:	2-metil-2H-izotiazol-3-ono
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:2682-20-4 EC-nr.:220-239-6
KIEKIS:	<0.05%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H301, H314, H317, H318, H330, H400, H411 (M-acute = 1)
PAVADINIMAS:	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Index-nr.:613-088-00-6
KIEKIS:	<0.05%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411 (M-acute = 1)
PAVADINIMAS:	mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-isithiazol-3-ono 2-metil-2H-isothiazol-3-ono (3:1)
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:55965-84-9 Index-nr.:613-167-00-5
KIEKIS:	<0.0015%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 2, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H300, H310, H314, H317, H330, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 10)

(*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.

Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

S=Organiniai skiedikliai

Kita informacija

ATEmix(inhale, vapour) > 20
 ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
 ATEmix(dermal) > 2000
 ATEmix(oral) > 2000
 N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))*25) = 0,004336 - 0,006504

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****▼ Bendroji informacija**

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviesti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus. Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kvieisti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusįjį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

▼ Patekus ant odos

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių, tęsti kol erzinimas praeis. Įsitikinti, kad plaunami tiek viršutiniai tiek apatiniai vokai. Suerzinimui nesibaigiant, kviesti gydytoją.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviesti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

▼ 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Ypatingų nėra

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės**

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

▼ 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas. Šios medžiagos yra: Sieros oksidai. Anglies oksidai. Kai kurių metalų oksidai. Gaisro metu išsiskirs tiršti juodi dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniu patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

▼ 5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialių reikalvimų nėra.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Specialių reikalvimų nėra.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Specialių reikalvimų nėra.

▼ 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**▼ 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus. Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

▼ 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje. Vengiant išsiliejimo, atidarytus indus sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai.

Saugojimo temperatūra

Nėra duomenų.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

▼ OEL

Gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, įtrauktų į Lietuvos medžiagų, kurioms taikomi poveikio darbo vietose apribojimai, sąrašą.

DNEL / PNEC

Nėra duomenų.

8.2. Poveikio kontrolė

▼ Kontrolė nereikalinga, jei produktas yra naudojamas įprastiniu būdu.

Bendrosios rekomendacijos

▼ Darbo patalpose neleidžiama valgyti ir gerti, taip pat laikyti tabako gaminius, maista ar gėrimus.

Poveikio pasekmės

Jeigu į saugos duomenų lapą įtraukiami poveikio scenarijai, būtina laikytis juose nurodomų darbo sąlygų ir imtis rizikos valdymo priemonių.

▼ Poveikio ribos

Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.

▼ Tinkamos techninės priemonės

Naudojant produktą, laikytis įprastų atsargumo priemonių. Vengti įkvėpti dujų ar dulkių.

▼ Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

▼ Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.



Bendrai

Naudokite tik CE ženklu pažymėtą apsauginę įrangą.

Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.

Odos apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

Rankų apsauga

Rekomenduojama: Nitrilinis kaučiukas. Prasiskverbimo laikas: > 240 minučių (5 klasė)

Akių apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

▼ 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Skystis
Spalva	Balta
Kvapys	Nėra duomenų.
Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)	Nėra duomenų.
pH	6-7
Klampumas (40°C)	Nėra duomenų.
Tankumas (g/cm ³)	1,1

Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Virimo temperatūra (°C)	100
Garų slėgis	Nėra duomenų.
Skilimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.

Garavimo greitis (n-butylacetatas = 100)	Nėra duomenų.
Duomenys apie degumą ir pavojingumą	
Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Uždegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Sprogimo ribos (% v/v)	Nėra duomenų.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų.
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	Tirpus
koeficientas n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų.
9.2. Kita informacija	
Tirpumas riebaluose (g/L)	Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

▼ 10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio (pvz. saulės), nes tai gali sukelti pernelyg didelį slėgį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Stiprus toksiškumas

Medžiaga	Rūšis	Testas	Poveikio kryptis	Rezultatas
mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Triušis	LD50	Per odą	141 mg/kg
mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Žiurkė	LC50	Įkvėpimas	0,33 mg/l, 4 h aerosol
mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Žiurkė	LD50	Per burną	49,6-75 mg/kg

▼ Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nėra duomenų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Nėra duomenų.

▼ Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų. Medžiagos duomenys: mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-isithiazol-3-ono 2-metil-2H-isothiazol-3-ono (3:1)

Testas: OECD Guideline 406

Organizmas: Jūrų kiaulytė

Rezultatas: Sensitising Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų.

Kancerogeniškumas

Nėra duomenų.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra duomenų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų.

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.
Ilgalaikis poveikis
 Ypatingų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Medžiaga mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Rūšis Dumbliai	Testas EC50	Trukmė 72 h	Rezultatas 0,027 mg/l
--	--------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------------------

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Biologinis suirimas Taip	Testas Closed Bottle Test	Rezultatas >60%
--	------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga mišinys: 5-chloro-2-metil-2H-i...	Potenciali bioakumuliacija Ne	LogPow Nėra duomenų.	BCF 3,6
--	---	--------------------------------	-------------------

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

▼ 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

▼ 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje yra ekotoksiškų medžiagų, kurios gali pažeisti vandens organizmus. Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios dėl mažo bio suirimo savybių, gali sukelti nepageidaujamą ilgalaikį poveikį vandens aplinkoje.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Atliekos

EWC kodas

08 04 10

klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

Ypatingas žymėjimas

-

Užteršta pakuotė

Specialių reikalvimų nėra.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 – 14.4

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

ADR/RID

14.1. JT numeris	-
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	-
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-
14.4. Pakuotės grupė	-
Pastabos	-
Tunelio apribojimo kodas	-

IMDG

UN-nr.	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-

Pavojingos sudedamosios	-
IATA/ICAO	-
UN-nr.	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

(*) Pakavimo grupė

(**) Jūros teršalai

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

▼ Naudojimo apribojimai

Jaunesni nei 18 m neturi būti veikiami šio produkto, Tarybos direktyva 94/33/EC.

Reikalavimai specialiems apmokymams

-

Papildoma informacija

-

Šaltiniai

Tarybos Direktyva 94/33/EB 1994 m. birželio 22 d. Dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (CLP).

EB reglamentas 1907/2006 (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H225 - Labai degūs skystis ir garai.

H300 - Mirtina prarijus.

H301 - Toksiška prarijus.

H302 - Kenksminga prarijus.

H310 - Nonākot saskarė ar ādu, iestājas nāve.

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H330 - Mirtina įkvėpus.

H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1 skirsnyje.

-

Papildomi ženklavimo elementai

-

Kita

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) mišinio klasifikacija įvertinama remiantis:

Mišinio klasifikacija fizinio pavojaus atžvilgiu buvo pagrįsta eksperimentiniais duomenimis. Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija. Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais. Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampi.

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

Robert Pedersen

**Paskutinio esminio pakeitimo data
(Pirmasis skaičius BA versijoje)**

2016-10-17

**Paskutinio neesminio pakeitimo data
(Paskutinis skaičius BA versijoje)**

2016-10-17